

METTLER TOLEDO



メトラー・トレド株式会社

画像は、商品イメージです。

METTLER TOLEDO



メトラー・トレド株式会社

画像は、計量作業のイメージです。 : ME204

## メトラー・トレド(株)

### 日常の基本機能

### 上皿電子天びん

### ME103E : 外部分銅による調整

ひょう量 : 120g

最小表示 : 1mg

### 販売価格 (税抜) : 見積もり依頼をしてください

価格は商品情報 PDF ダウンロード時のものです。

価格は商品本体のみの価格です。別途送料・手数料等がかかります。

発送予定日 (目安) はサイトの商品ページをご確認ください。

お支払い方法ははかり商店のご利用ガイドをご確認ください。

ME上皿天びんは、毎日の計量作業を正確に、しかも効率的に実施するために必要な、あらゆる基本機能を備えています。

ワンタッチ操作で天びんを調整できる機能と堅牢な構造により、日々の計量作業で信頼できる結果を確実に得ることができます。

高品質な部品と実用的な機能を備え、価格も手頃なME天びんは、すべての研究室に必須の測定機器です。

高品質な計量セル

便利な水平調整

過酷な使用に対応

明るく読み取りやすいディスプレイ

外部分銅によるマニュアル調整

## 仕様表

下記の仕様表は該当する型式の仕様です。同じ製品シリーズでも型式の異なる場合は別の仕様となります。

商品番号	101330029098
メーカー品番	30029098
製品名	上皿電子天びん
型番	ME103E
ひょう量	120g
最小表示	1mg
繰返し性	限界値：1mg
秤量付近での荷重時	代表値：0.7mg
直線性	限界値：2mg 代表値：0.6mg
感度：温度ドリフト	3ppm/ 1
最小サンプル計量値	USP : 1.4g OIML : 20mg
最小計量値	140mg
U = 1% · k = 2	
安定時間	代表値：1.5s
調整	外部分銅によるマニュアル調整
インターフェイス	RS-232C × 1
過電圧カテゴリー	
汚染等級	2
使用範囲	閉めきった室内のみで使用
海拔	最大2,000m 2
表示方式	バックライト付き液晶表示
保護度	埃や水滴から保護
周囲温度	5 ~ 40
保存条件	- 25 ~ 70
ウォーミングアップ時間	少なくとも30分、0.1mgモデルでは60分間 天びんを電源に接続します。
筐体材質	筐体上部：プラスチック(ABS) 筐体下部：アルミニウムダイキャスト・ラッカー塗装仕上げ
電源	専用ACアダプタ：センター+ 一次側：100-240V・0.5A・50/60Hz 二次側：12V・1A・MAX23-34VALPS
消費電力	12VDC・0.3A
計量皿	寸法：120mm 材質：ステンレス X2CrNiMo 17-12-2(1.4404) その他材質：ステンレス X5CrNi 18-10(1.4301)
風防有効高	170mm
外形寸法	W210 × D319 × H289mm
本体重量	4.4kg

1. 温度範囲10 ~ 30 において
2. 標準の電源使用時。天びんを海拔2,000m  
を超える高さで使用する場合は、オプションの電源ユニットを使用しなければなりません。



## 機能一覧

下記の機能はこの商品シリーズの機能です。オプション追加時のものも含まれます。詳しくはお問い合わせください。

プリンタ連動	液晶表示	バックライト表示	計数モード	%モード
RS出力	リミット機能	ACアダプタ	外部表示器	比重測定
床下秤量	動物計量	時計機能	風防付	電磁平衡式



## オプション

下記のオプションはこの商品シリーズのオプションです。使用できない場合がございます。詳しくはお問い合わせください。  
価格は商品情報PDFダウンロード時のものです。

U字型(小型)イオナイザー：エレクトロコード	見積もり依頼をしてください
パワーパック：U字型イオナイザー用	見積もり依頼をしてください
P-56RUE コンパクトプリンタ：RS-232C搭載天びん用	見積もり依頼をしてください
P-58RUE コンパクトプリンタ：多機能・ラベル印字等・RS-232C搭載天びん用	見積もり依頼をしてください
U字型イオナイザーキット：イオナイザー＋パワーパック	見積もり依頼をしてください
P-52RUE コンパクトプリンタ：普通紙・RS-232C搭載天びん用	見積もり依頼をしてください
ADP-BT-S：Bluetooth-RS-232C シリアルアダプタ：シングル	見積もり依頼をしてください
ADP-BT-P：Bluetooth-RS-232C シリアルアダプタ：ペア・2個セット	見積もり依頼をしてください
密度測定キット：最小表示0.1/1mgのAdvanced&Standard天びん用	見積もり依頼をしてください
校正証明書付 温度計：密度測定キット用	見積もり依頼をしてください
校正証明書付 シンカー 10cm <sup>3</sup> ：液体密度測定用	見積もり依頼をしてください
再校正サービス：液体密度測定用シンカー 10cm <sup>3</sup> 用	見積もり依頼をしてください
計量容器 Smart Prep 50個入り	見積もり依頼をしてください
分析用スパチュラセット	見積もり依頼をしてください
補助ディスプレイ：ラボ天びん用	見積もり依頼をしてください
盗難防止装置	見積もり依頼をしてください
RS-232C ケーブル Dsub 9P-Dsub 9S：長さ1m	見積もり依頼をしてください
RS-232C ケーブル Dsub 25P-Dsub 9S：長さ2m	見積もり依頼をしてください
USB-RS-232C 変換ケーブル：FTDIチップ	見積もり依頼をしてください
USBケーブル A-B：長さ=1m	見積もり依頼をしてください
ソフトウェア EasyDirect Balance 10台用ライセンス	見積もり依頼をしてください
ソフトウェア EasyDirect Balance 3台用ライセンス	見積もり依頼をしてください
保護カバー：ME 3&4桁用	見積もり依頼をしてください
保護カバー：ME Prec.用	見積もり依頼をしてください
ダストカバー：ME天びん風防235mmモデル用	見積もり依頼をしてください
ダストカバー：ME天びん風防なしモデル用	見積もり依頼をしてください



商品情報はQRコードからもご確認頂けます

